

联想问天 WR5220 G5 服务器

算力磐石 灵活高效 双路机架服务器



适用于计算密集型工作负载

联想问天 WR5220 G5 专为大中型企业和云服务提供商而设计，性能优异同时具备卓越能效比和可扩展性的2U双路服务器。借助最高可达350W TDP的第六代英特尔®至强®处理器的计算力，高性能高频率的DDR5内存，低延迟的NVMe SSD和强劲的GPU性能来满足绝大多数的客户工作负载需求，如数据库、虚拟化和云计算、人工智能、高性能计算、虚拟桌面、基础设施安全、系统管理、企业应用程序、协作/电子邮件、流媒体等等。

同时，WR5220 G5是超融合基础架构(HCI)，软件定义的存储(SDS)等解决方案的理想平台，为它们提供性能优异的硬件基础设施平台。

功能全面且可扩展

联想问天WR5220 G5支持最多两个第六代英特尔®至强®处理器，每颗处理器的内核数密度最高可达144个(能效核)或者86个(性能核)。联想问天WR5220 G5 可支持PCIe 5.0的带宽速率，配备最多18个PCIe插槽，2个OCP 3.0插槽，及1个SATA 硬盘连接卡专用插槽。可支持最多四张350W双宽GPU，可实现更高的可扩展性、支持更高的网络速度，以确保软件定义的网络和网络计算等I/O密集型工作负载，避免降低企业整体效率的瓶颈。

联想问天WR5220 G5可对存储分层以实现更高的应用程序性能，从而提供经济实惠的解决方案。行业领先的Lenovo AnyBay技术可在同一驱动器托架内灵活混搭SAS/SATA HDD/SSD和NVMe SSD，最大存储可达45个2.5"或20个3.5" SAS/SATA HDD，可支持最多36个U.2 NVMe SSD，支持最多48个E3.S (1T) SSD 或者16个E3.S (2T) SSD，用户可通过可选的M.2 SATA/NVMe SSD套件进行可靠快速的OS安装及初始化。

联想问天WR5220 G5采用了高电源效率的铂金和钛金电源，且部分配置可在45°C下连续运行为客户减少能源成本。支持冷板式液冷及EVAC等高效散热方案，全面支持CPU、内存、GPU等高功耗部件高效散热，可为数据中心提供全方位的液冷整体解决方案。

创新性管理

联想问天WR5220 G5支持及适配深受赞誉的联想服务器系统管理套件，可提供全方位的硬件，固件，操作系统等的安装，配置和维护。并可支持易于使用的应用如网络拓扑展示、全局搜索、资产管理等。

最后，联想的服务产品组合在联想IT资产的整个生命周期提供支持——从计划、部署和支持再到资产回收。

联想问天

联想问天 WR5220 G5

规格

外形/高度	2U 机架式服务器
处理器	最多2个第六代英特尔®至强®处理器, 每个处理器最多144个能效核或者86个性能核, 最高可达350W TDP
驱动器托架	最多 20个3.5 英寸或 45个 2.5 英寸驱动器 最多 36 个U.2 NVMe 驱动器 最多48个E3.S (1T) 或者16个E3.S (2T) 驱动器 2个M.2 SDD (SATA或NVMe)
内存	板载32个DDR5 内存插槽 支持RDIMM及MRDIMM, 最高速率8000MT/s 最高支持32个256GB 3DS RDIMM的8TB DDR5内存容量 最多支持16个CXL 2.0扩展内存, 可达2TB内存容量
扩展插槽	支持最多18个标准PCIe插槽 2 个 OCP 3.0 插槽 1个SATA 硬盘连接卡专用插槽
GPU	最多16个单宽或4个双宽GPU
网络接口	OCP 3.0 插槽适配器, PCIe标准插槽适配器
端口	正面:1个USB 3.0, 1个USB 2.0, LCD模组接口, 1个VGA (可选) 背面:2个USB 3.0, 1个VGA, 1个RJ-45管理网口, 1个串口 (可选) 内置:1个USB 3.0接口
HBA/RAID 支持	可选的8、16、32端口含/不含缓存硬件RAID 可选的8、16端口SAS HBA
电源	支持双冗余CRPS电源 (全系列铂金及钛金电源, 最高功率3200W) 支持负48V直流电源或336V高压直流电源
系统管理	联想BMC及配套管理软件
操作系统支持	Microsoft、SUSE、Red Hat、VMware、Ubuntu、XenServer、Kylinsoft、统信 UOS、openEuler等
有限保修	3年7*24*4全国上门有限保修服务及安装服务



联想问天

售前专线 400 819 6776

售后专线 400 106 8888

©2024 Lenovo.保留所有权利。

供货情况: 产品、价格、规格和供货情况可能发生变化, 恕不另行通知。联想不对图片或排版错误承担责任。保修: 如需获取适用保修的副本, 请访问官方网站, 对于第三方产品或服务, 联想不作任何声明或担保。商标: Lenovo、Lenovo徽标、联想问天、ThinkSystem是联想的商标或注册商标。